

## 化学工学会東海支部 第109回講演見学会

### 「恵那電力，NAS 電池を用いた再エネ利用システム」

再生可能エネルギー導入最大化によってゼロカーボンシティを目指す「恵那モデル」の根幹を担う大容量蓄電システム NAS 電池と太陽光発電設備を併設する吉田発電所の見学を実施いたします。NAS 電池を中心とするエネルギーマネジメントシステムは、平常時は太陽光発電等による再生可能エネルギー由来電力の蓄電・放電用電源、また自然災害などによる非常時には災害用電源としての利用が期待されています。恵那電力は、太陽光発電設備と NAS 電池を自社保有することにより、再生可能エネルギー固定価格買取制度（FIT）に依存しない、安定的で自立した地域電力網の確立を目指しています。

カーボンニュートラルに不可欠な最先端エネルギーマネジメントシステムの最前線を見ることが出来るチャンスですので、是非多数の方にご参加いただきたく存じます。

**主催** 公益社団法人化学工学会東海支部

**協賛** 公益社団法人化学工学会エネルギー部会，公益社団法人化学工学会熱工学部会，公益社団法人化学工学会産学官連携センターグローバルテクノロジー委員会

**日時** 2024年12月6日（金） 11：15～17：50

**場所** 恵那電力吉田発電所 岐阜県恵那市明智町吉良見579-1  
阿木川ダム管理用水力発電所 岐阜県恵那市東野2201-79

**集合** JR 鶴舞駅 公園口前に 11:15 に集合後、大型バスにて移動。

**備考** ・ 見学ルートにはトータルで 2 km 以上の徒歩による移動が含まれることをご留意ください。  
・ 往路途中のパーキングエリアでトイレ休憩はとりますが、昼食に十分な時間はございません。  
・ バス車内での飲食は可能ですが、ゴミは各自でお持ち帰りください。

#### スケジュール：

11:15	JR 鶴舞駅 公園口前集合
11:25 ～ 13:00	大型バスにてふれあい会館吉良見に移動 (往路途中：内津峠 PA にてトイレ休憩)
13:10 ～ 14:50	恵那電力吉田発電所見学 (2 グループに分かれて机上説明と現地見学の入れ替え制)
15:00 ～ 15:30	大型バスにて阿木川ダム管理所に移動
15:40 ～ 16:20	阿木川水力発電所見学 (ダム堰堤上の展示パネルによる概要説明，阿木川ダム防災資料館見学)
16:40 ～ 17:50	大型バスにて JR 鶴舞駅に移動
17:50	解散

**参加費（消費税を含む）：** 化学工学会会員及び協賛団体会員：3,500 円，学生会員：2,000 円  
本イベントの参加お申込みは、Payvent にて受付いたします。（Payvent＝学会イベントシステム決済運営会社：㈱Urbs）  
お申し込みと同時に参加費をお支払いいただけます。

**定員**： 40 名（定員になり次第、締め切ります。同業者はお断りする場合はございます。）

**申込・送金締切**：2024年11月22日（金）

**申込方法**： 下記ホームページにアクセスし、「参加申込フォーム」にてお申込み下さい。

<https://scej-tokai.org/>

**問合せ先**： 公益社団法人 化学工学会東海支部 TEL：080-4525-3070

E-mail：info@scej-tokai.org